



سازمان ثبت اسناد و املاک کشور

# گواهی نامه ثبت اختراع



۰۲۸۱۱۹ الف/۸۹

**مشخصات مالک:** پژوهشگاه پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران، شماره ثبت: (۵۰٪)، نشانی: استان تهران کیلومتر ۱۵ آزادراه تهران-کرج، بلوار پژوهش، پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران، کد پستی: ۱۴۹۷۷۱۳۱۱۵، تابعیت جمهوری اسلامی ایران  
موسسه صندوق حمایت از پژوهشگران و فناوران کشور، شماره ثبت: (۵۰٪)، نشانی: تهران- خیابان کارگر شمالی- بعد از تقاطع جلال آل احمد- خیابان پنجم- پلاک ۳۳، کد پستی: ۱۴۳۹۶۳۴۶۶۵، تابعیت جمهوری اسلامی ایران

**مشخصات مخترع:** محمدرضا رستمی درون کلا، شماره ملی: ۱۲۸۹۵۰۴۱۸۰، نشانی: استان تهران کیلومتر ۱۵ آزادراه تهران-کرج، بلوار پژوهش، پژوهشگاه پلیمر و پتروشیمی ایران، کد پستی: ۱۴۹۷۷۱۳۱۱۵، تابعیت جمهوری اسلامی ایران

**عنوان اختراع:** فرآیند تولید ابر روان کننده حاوی نانو ذرات سیلیکا فیوم جهت استفاده در بتن خود متراکم

طبقه بندی بین المللی: C04B 28/04; C04B 22/02

حق تقدم:

شماره و تاریخ اظهارنامه اصلی: محل ثبت:

|                            |  |  |
|----------------------------|--|--|
| مدت حمایت: ۲۰ سال از تاریخ | شماره و تاریخ ثبت اظهارنامه: ۱۳۹۶/۰۷/۳۰ - ۱۳۹۶۵۰۱۴۰۰۰۳۰۰۸۷۶۲ | شماره و تاریخ ثبت اختراع: ۱۳۹۷/۰۲/۳۱ - ۹۵۸۰۳ |
|----------------------------|--|--|

رئیس اداره ثبت اختراعات \* مرکز مالکیت معنوی \* مهرداد الیاسی

تاریخ: امضاء:

مدت حمایت اختراع 20 سال از تاریخ تسلیم اظهارنامه می باشد منوط به اینکه اقسام سالیانه اختراع در مواعد مقرر توسط متقاضی پرداخت شود

\* مناسبت گواهی نامه: توصیف ادما، خلاصه توصیف و نتایج

\* در صورت تعدد مخترعین، مالکین و یا تغییرات، مراتب بشخص مندرج در نظر گواهی نامه می باشد.

ت (۳۰) الف/۸۹

۵۵۰۰  
ریال